FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

COLMAR−MEYENHEIM (68)

Indicatif : 68205001, alt : 207m, lat : 47°55'43"N, lon : 7°24'27"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−04−1957 au 02−11−2023		
	18.6	22.7	27.3	29.7	34.7	38.6	38.7	40.9	33.8	30.7	24	20.3	**40.9**
Date	01−2023	24−2021	31−2021	21−2018	25−2009	30−2019	04−2015	13−2003	11−2023	02−2023	07−2015	16−1989	**2003**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	5.6	7.6	12.6	17.1	21	24.7	26.7	26.5	22	16.3	9.8	6.3	**16.4**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	2.4	3.5	7.2	11.1	15.2	18.8	20.6	20.3	16.1	11.5	6.2	3.2	**11.3**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	−0.8	−0.7	1.9	5.1	9.4	12.9	14.4	14	10.2	6.7	2.7	0.2	**6.3**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−04−1957 au 02−11−2023		
	−22	−24.8	−16	−7.3	−3.1	2.1	4	3.2	−1	−7.6	−13.1	−19	**−24.8**
Date	19−1966	27−1986	01−1963	13−1986	01−1962	03−2006	07−1962	29−1963	18−1971	31−1997	23−1998	28−1962	**1986**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	1.1	4.3	7.4	7.3	1.2	0.0	.	.	**21.3**
Tx >= 25°C	.	.	.	2.0	7.4	14.4	19.5	18.9	8.1	1.2	.	.	**71.5**
Tx <= 0°C	5.3	2.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.6	2.9	**11.4**
Tn <= 0°C	16.9	15.2	10.7	3.2	0.1	.	.	.	0.0	2.2	7.9	15.0	**71.4**
Tn <= −5°C	6.1	4.8	1.6	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.6	3.7	**17.9**
Tn <= −10°C	1.5	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	**3.6**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−04−1957 au 02−11−2023		
	38.1	23.9	34.4	30.2	67.5	55.2	80.6	59.8	40.6	32.6	35.8	28.1	**80.6**
Date	27−1979	07−1958	19−1995	03−1992	21−1959	17−1970	10−1989	15−1979	26−1987	08−2009	03−1989	24−2009	**1989**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	33.1	30.6	34	42.8	69.8	66.2	62.8	60.8	51.3	56.8	43.6	43.2	**595**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	7.1	7.0	7.5	8.5	10.6	9.4	9.2	9.4	7.6	9.3	7.9	8.1	**101.6**
Rr >= 5 mm	2.1	2.0	2.1	2.7	4.7	4.3	4.2	4.0	3.3	3.8	3.1	2.8	**39.1**
Rr >= 10 mm	0.6	0.5	0.6	0.9	2.2	2.1	1.7	2.0	1.6	1.5	1.1	1.0	**15.9**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 06/11/2023 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

COLMAR−MEYENHEIM (68)

Indicatif : 68205001, alt : 207m, lat : 47°55'43"N, lon : 7°24'27"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	482.8	409.9	333.4	207.8	99.5	31.7	10.2	13.8	74.4	201.9	352.9	458.5	**2676.8**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
	11333	18361	34278	47924	58678	64791	65089	56018	39800	23936	12338	8970	**441516.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	71.3	99.2	156.3	189.4	210.1	234.4	251.3	232.7	181.1	121.8	72.2	62.6	**1882.2**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	12.1	23.5	56.3	90.8	122.3	145.1	148.8	122.0	77.2	37.4	13.6	10.9	**860.0**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−11−2023												
	31	38	33	27	26	32	33	28	25	28	30	43	**43**
Date	12−1993	01−1983	24−1986	15−1992	24−1996	25−2006	20−2003	17−2003	22−1991	29−1998	23−1984	26−1999	**1999**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	3.4	3.5	3.5	3.2	3	2.8	2.6	2.4	2.5	2.8	2.9	3.5	**3**
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	5.2	4.3	4.4	2.9	2.2	2.1	2.1	1.6	1.6	2.4	2.7	4.8	**36.2**
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.1	.	.	0.0	0.1	0.0	.	0.0	.	0.1	**0.5**
	16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h												
	Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige												
	Données non disponibles												

− : donnée manquante . : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991−2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001−2020).

Edité le : 06/11/2023 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex